

● Специальность: Биология (научно-педагогическая деятельность)

Квалификация: Биолог. Преподаватель биологии и химии

Преимущества специальности:

- Сочетание глубокой научной и педагогической подготовки, что расширяет возможности для трудоустройства
- Широкие возможности и материальная база для плодотворной исследовательской деятельности
- Возможность участвовать в исследованиях ведущих научных учреждений РБ
- Участие в научных и образовательных форумах, конференциях, семинарах

Сфера профессиональной деятельности:

проведение теоретических и прикладных научных исследований в научно-исследовательских учреждениях биологического профиля; осуществление научно-исследовательской и инновационной деятельности в сфере биологии, охраны природы; экологическое просвещение, осуществление педагогической и методической работы в области биолого-химического образования, работа в заповедниках, национальных парках и др.

Студент изучает:

физиологию растений, генетику, зоологию, молекулярную биологию, физиологию человека и животных, биохимию, геномную инженерию, ботанику, ксенобиологию

● Специальность: Биология и химия

Квалификация: Преподаватель

Преимущества специальности:

- Интересный и насыщенный учебный процесс с использованием современного оборудования
- Возможность расширить свой профессиональный кругозор в процессе занятий в научных кружках
- Активное участие в экологических акциях, образовательных и научных форумах, волонтерской деятельности

Сфера профессиональной деятельности:

управление учебно-познавательной и научно-исследовательской деятельностью обучающихся в ходе учебного процесса в области биолого-химического образования в средних школах, профессионально-технических и средних специальных учебных заведениях; методическая работа в области биологии и химии, руководство внеклассной и внешкольной работой биолого-химического профиля

Студент изучает:

зоологию, ботанику, общую, аналитическую, органическую и биологическую химию, химию элементов, методику преподавания биологии и химии



ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ НА ТЕХНОЛОГО- БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ!

Технолого-биологический факультет – это:

1. Высококвалифицированные и доброжелательные преподаватели и персонал.
2. Более тридцати кабинетов и лабораторий различного профиля, оснащенных современным оборудованием.
3. Приобщение к тайнам природы и техники, изобразительного и декоративно-прикладного искусства.
4. Творческая атмосфера, поддержка креативности, инициативы и трудолюбия.
5. Практикоориентированное образование и гарантии трудоустройства.

Условия для проживания

- Факультет располагает более, чем 150 местами в трех студенческих общежитиях коридорного и блочного типа.
- У студентов имеется возможность ежегодно пройти оздоровление в санатории-профилактории на территории университета.

Все нуждающиеся студенты первого курса обеспечиваются местом в общежитии

● Специальность: «Обслуживающий труд и изобразительное искусство»

Квалификация: Преподаватель

Преимущества специальности:

- Возможности разностороннего развития в различных видах творчества. Интересный, креативный процесс обучения
- Приобретение полезных практических навыков в сфере проектирования и создания бытовой и учебной среды
- Формирование готовности к самостоятельной творческой деятельности по проектированию и изготовлению востребованных изделий в различных видах технологической, ремесленной и художественной деятельности и руководству процессом их освоения.

Сфера профессиональной деятельности:

проектирование и реализация образовательного процесса: по обслуживающему труду и изобразительному искусству в средних школах; по изобразительному искусству, ремеслам и технологиям в учреждениях дополнительного образования; по специальным технологиям в профильных классах, профессионально-технических учебных заведениях

Студент изучает:

технологии швейного производства, технологию приготовления пищи, декоративно-прикладное искусство, рисунок, живопись, композицию и дизайн, историю искусства, методику преподавания и др.

● Специальность: Технический труд и предпринимательство

Квалификация: Преподаватель

Преимущества специальности:

- Приобретение профессиональных и специальных знаний и умений в области различных технологий, моделирования и конструирования
- Знакомство с основами предпринимательской деятельности, вопросами сервиса, рекламы, менеджмента, маркетинга
- Накопление опыта прикладной творческой деятельности, творческого проектирования, изготовления бытовых предметов и сувениров

Сфера профессиональной деятельности:

проектирование и реализация образовательного процесса: по техническому труду в средних школах, по техническому и художественному творчеству в учреждениях дополнительного образования, по специальным технологиям в профильных классах, профессионально-технических учебных заведениях.

Студент изучает:

технологии обработки материалов, материаловедение, техническое творчество, художественную обработку материалов, дизайн интерьера, сервисную деятельность, эргономику, менеджмент и маркетинг